POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
	FF		05-14-0
EE DETERMINATION			
D.I.P.E. CLASSIFIER		8	5-30-0
ORMALITY REVIEW	P.	TC872	107-07-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	- 20		

## **INDEX OF CLAIMS**

Rejected	N Non-elected
= Allowed	IInterference
(Through numeral) Canceled	A Appeal
- Restricted	O Objected

		ľ						÷										R
,	/							•										
<del>(</del>								201							٦		CI	ai
10	lai		N		_	_	Т	Dat	-	Т	_	_	Г	Т	$\dashv$		۳	T
	1	Original	Ź	·			-			ı					-		_ ا	l
1	3	ij	2				1			١			l	1	İ		Final	١
۲	닉	$\frac{9}{2}$			_	-	+	-	_	+	_		╀	+	$\dashv$		۳	+
L	_(	Ī	<b>V</b>			L	+	_	_	╀		_	┞	+	ᅱ		$\vdash$	+
L	4	2	2		-	L	+	_	-	+		-	╀	+	긕		$\vdash$	+
L	4	3				L	1	_	_	4	_	ļ.,	L	4	$\dashv$		-	4
L	4	4	4			Ļ	4		-	+		L	╀	+	-		$\vdash$	+
L	4	5	1		_	L	4	_	L	4		_	╀	+	$\dashv$		$\vdash$	+
L	_	6	X		_	L	4		_	4		┡	Ļ	4			-	4
L	_	7			╙	Ļ	4	_	L	4		-	╀	4	4		$\vdash$	4
L		8	V	_	╙	Ļ	4		L	4	_	Ļ.	╀	4	4		-	4
L	$\Box$	9	V		<u>"</u>	╄	4		L	4		_	ļ	4	_		$\vdash$	4
L		10 11	<u></u>		L	L	1		L	1		_	Ļ	_	Ц		$\vdash$	4
	(	11	/	_	L		╛	_	L	$\downarrow$		_	1	4	_	İ	<b> </b> _	4
		12	1		L	$\perp$	4			1		ļ_	1	4			$\vdash$	4
		13			_	L			L	╛		L.	┸				1	_
Γ		14	1					_	L			L	1	$\Box$			$\perp$	
r	П	15	1	_		Τ						L		_			<u>_</u>	
Г		16	V		Г	T							l	·			L	
Ī		17	V		Г	Τ			L								L	
r		18	V		1	Т			Γ				l		_		L	
r		19			Г	Т	٦		Γ			Τ	T				L	
┢		20		1	⇈	T			T			Т	Т			1	Г	
H	7		V	<del>r -</del>	+	+	┪	_	t	_		†	†			1	Г	
H	_	22	7	╁─	╁	+			t	_		+-	†			1	F	_
H	_	23		╁╌	+	╁	_	_	t	_		+-	+	_	-	1	$\vdash$	
ŀ		24		+-	╁	+	_	_	t	-	-	+	+	_	-	1	1	
ŀ		25		╁	+	+	-	-	+		_	+	+		-	1	r	_
H	_	26		╁╴	╁	╁		_	t		┢	+	+		-	1	H	_
ŀ		27		╁	╀	+		-	+		H	╁	+		┢╌	1	卜	_
ŀ		28		╁-	+	+		├─	$^{+}$	-	$\vdash$	╁	+		-	1	-	_
-	_	29		-	╀	+		$\vdash$	+	_	┝	╁	+	_	┢	1	十	_
ŀ				/	╀	+	_		+	-	⊢	╁	+		⊢	1	$\vdash$	-
ŀ		30	V	<b>-</b>	╀	+	_	-	+		₽	+	+	_	-	┥	$\vdash$	_
ŀ	_{	3	2	╄	+	+	_	-	+		┝	╁	+		┢	1	┢	-
Ļ				╁	┿	+	_	-	+		┝	╁	┥		┝	┨	-	-
-		3		╁-	+	+		┡	+	_	├	+	1	_	╁╴	┨	  -	-
1		34		╀	╀	4	_	-	+		⊢	+-	┥		$\vdash$	ł	H	-
	_	3	2	╀	4-	+		⊢	+		╁	+	4		╀	+	H	-
0				╀	+	+	_	⊦	+		╁-	+	-		╁	1	-	_
0	_	3	4	╄	+	4	_	╀	4	_	╀	+	$\dashv$		+-	┨	ŀ	
3	-2	3		+	+	-		₽	+	_	╀	+	-	_	┼-	┨	-	
ļ	_	\3		+	+	-+	_	⊦	+	-	+	+			+-	1	+	
١	_	4	∧	1	4-	4		$\perp$	4	_	1	_ _	4	_	╀	4	-	
	_		1	1	1	$\perp$		L	1	_	1	4	_		1	4	-	_
			2	1				L	4	_	1	$\perp$	_		1	4	-	_
		_	3					L	_		╀	4-		L	$\perp$	4	-	_
		4	14,				_	$\perp$	╛		L	$\perp$		L	$\perp$	1	ļ	
		4	5	Ι	$oldsymbol{\mathbb{I}}$			Ĺ	_[	_	L	$\perp$	_	L	l	4	-	
	Г	4	8	Ī	Γ		_		⅃		L	_		L	1	1	L	
	Γ			Ţ	T		_	L	╝	_	$\perp$	$\perp$		L	L		L	
	Γ		8	T				Ι				$oldsymbol{\perp}$		L	L		Ţ	
	Г	T	ial	- T	77	7	1	1	- 1		1			ı	1	- 1		

1	iestr	101.	5u							U		••••	•••				
Cla	im			_				Di	ate	)	_			_		_	
_	inal																
Final	Original	ł							1							L	
	51						1		_		1	_		4	_	L	4
	52 53	$\dashv$		H	-	_	+		+		+	_	_	4		├	-
	54	-		-	-	_	+	-	+		+		┝	+	_	t	┪
_	55			t	7		1		1		1					Ĺ	
	56									_	1	_	L		_	L	
	57			╀	_	L	4		4		+		L	-		┞	-
_	58 59		$\vdash$	╁	-	-	-		┥	_	+	_	-	-	-	╁	-
	60	_	-	t	_	H	$\exists$	-	1		†		-	_		t	
	61			Ι			_				1	_				L	
	62		L.	L		L		L	_		4		L			1	
_	63			╀		ŀ		_	_	_	4	_	┞		H	╁	
┝	64 65		-	+	_	H		H		_	+		t		┝	t	
-	66	_	┢	t		t	_		_				I			1	
	67			Ţ		I		L			4	_	1		L	1	_
L	68		1	+	_	ļ		ŀ	_	L	4	_	ŀ	_	-	+	_
┝	69 70	_	┝	+		+		H	-	-	-		$\dagger$	_	H	$^{+}$	
⊣	71	_	╁	$\dagger$	_	t	_	╁		H	-		t	_	╁╴	$\dagger$	
一	72		$\vdash$	†	_	t		T	_	T			T		Ĺ	1	
	73		I			I				L			1		L	1	
L	74	_	1	4		1	_	ŀ	_	L	-	L	+		┝	+	_
-	75 76	┝	+-	+		+	-	ł	-	H	_	-	$^{+}$		t	+	_
-	77	H	+	†	-	†		t	_	t		T	1		T	1	
L	78		Ϊ					Ι					I		Į	]	
L	79	L	1	4	_	1		ļ		Ļ		_	4	_	╀	+	
-	80	┝	+-	+		ł	_	+		╁		-	+	-	+	+	
$\vdash$	82		+-	+	_	†	_	1	_	t	_	┢	†		Ť	7	_
	83		I						_	I			1		I	1	
	84		-	4		1		1		1		-	4	_	+	4	_
F	85 86	┞	+	-		+		+		╀		$\vdash$	+	_	╁		
-	87	$\vdash$	+	1		1	-	†	_	t		t	1	_	t	1	_
-	88	┿	1					İ		1			1		1		
	89	+-	Ţ					1	_	1	_	Ļ	4		+	4	
L	90	+	1	_	_			4	_	+		╀	4	_	+		_
$\vdash$	91	_	+	4	-	_		4		+	_	╀	-		+	4	
$\vdash$	93	-	+	-		_		1	_	†	_	+	1		t	_	
-	94	┿┈	†	٦		-	Г	1	_	1	_	İ					
	95	-	$\perp$			_		1	_	1		Į	$\Box$		Ţ		Ĺ
F	96	-	4		L	_	-	4	<u>_</u>	+		+	4	_	+		$\vdash$
-	97		+		-	_	-	-	-	+	_	+	-		+		$\vdash$
+	99	_	+		H		$\vdash$		-	†		t	_	$\vdash$	+	_	t
$\vdash$	10		+	-	t	_	т	_	Т	7	_	1	_	Г	_		1

Claim											_				_	_		_	_
101	Cla	im			_				D	at	e	_	_			,	_		4
101	Final	Original																	
102	=	$\rightarrow$	7	_	t	_	_		_		_	┪	_	1		7		T	
103		-	$\dashv$	_	t	_		٦	_	٦		7		٦		1		T	
105		-			T		Г		Γ					٦					
106	_										L					Į		Ţ	
107					ļ		L		L		L	_	L	_		4	_	1	
108				_	1	_	L	_	L		L	_	L	_	_	4		+	
109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		$\leftarrow$	_	_	+	_	ŀ		-	_	┞	_	L	ᅱ		4		+	_
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_		_	-	+		H		H		┞		⊦	-	_	-	_	$^{+}$	_
111	_			-	╁		╁	_	H		H	_	-	٦	_	+	_	$^{+}$	_
112	_	_	_	┝	+		۲		H		t	_	H	-		1	_	t	_
113	_	-	_	$\vdash$	†	_	t	_	t		t	_	t	_			_	†	_
114	_	-		t	t	_	t	_	t		T		T	_	Γ			1	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148		-	-		1		T		Ī		Ī							I	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 149		115					Ι		I		I	_			L		L	1	_
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149							1	_	1		1		L		L	_	L	1	_
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_		-	Ļ	4		1		ļ		1		ļ		L		L	4	
120	L			╀	4		ļ	_	ļ		ļ		╀	_	╀	_	Ļ	+	
121	ļ.,	_	+-	-	4	_	+	_	+		+		╀	_	H	_	-	+	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L		J.,	1	4	_	4		ļ		+	_	+	_	╀		┡	+	-
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L		-	╀	+		+	_	+		+		+		╁	_	H	+	
124	-		-	╀	1	_	+	_	+		+	_	$\dagger$	_	t	_	t	+	_
125	-			╁	$\dashv$	_	+	_	t		†	_		_	t		T	1	_
126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149	H	-	+-	T	┪	_	1		1	_	†		†		T	_	T	٦	
128	Г		-	1		_	1		1				I		I				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	1				1				1		Ţ			_	T 4-		_
130			-	┸		_	_	_	1	_	1		1	_	1		Ļ	_	
131	L	_	-	1	_	L	4		4		4	_	4	_	+		╀	4	_
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	$\rightarrow$	-	+	_		4		4	_	4		+		$^{+}$		╀	_	_
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$			+	_	$\vdash$	4		+	_	1		+	_	+		╁	-	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$	-		╁	-	H	-		┨		+		+	-	$\dagger$	-	t	-	Ι
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$			╁	_	-	┪	_	1	_	1	_	1		†	_	t		r
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<b> </b>			+	_	r	1		٦		1		1		Ť		T		
138	$\vdash$	13	6	T										_	I		I		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		13	7												1		ļ		L
140		_		1	_	L						L.	4		4	_	$\downarrow$	_	_
141	L	_	-+-	4	_	Ļ	_	L		L	_	_	4	_	4	_	+		L
142 143 144 145 146 147 148	L			1		L	_	_	_	_		L	4		4		+	_	┞
143	L	1, 1	1_	4	_	L	_	L	_	L	_	_	-	_	4	_	+		H
144 145 146 147 148	-			-	_	┡	_	L	_	H		H			4		╁		⊦
145 146 147 148 149 149	$\vdash$	_	_	+	_	ŀ	_	$\vdash$		-	-	$\vdash$	-	_	+		+		+
146 147 148 149 149	-			+		+	_	-		-		+	-	$\vdash$	+	_	+	_	t
147 148 149	$\vdash$			+	-	t	-	1	-	t		t		۲	1		†		T
148	+			+		t		T	_	T	_	T	_	Γ	7		†	_	T
149	卜	14	18	7		t		T	_	T	_	İ	_						
150		14	19			I			_	L	_		_	Ĺ	_		1		Ļ
		15	jo_	$\Box$	_	Γ	_	Ĺ	_	L	_	L		L		_			L

## This Page Blank (uspto)

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)



